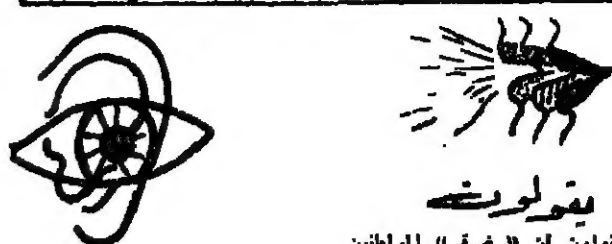


# المحمان



## للتأليب

سجل بالثقة إلى أيدى الحدود، ثم كلما ستمت لك الفرصة، وأسهر بالمتأمل، وتجب الجهات كالتسليح والقوة، أنها تنقله بالاضمحلال عسكية.

ابعد من الأماكن المكتظة بالضجيج والحركة والناس.

روى نفسك على الوحدة مع الكتاب وابعد عن المشاحلات والمخبريات أن الوقت لين ومن يستغله ينزل.

## فتيات أخضر زمن

الرجل: ألفت ربة منزل.

الغلا: ٧٠ ربة تزيلات وزيارات.

رجل شعر:

الرجل: أذن من بعد الطعام؟

الغلا: الزواج طيبا، وإن لم تصدق انظر إلى عقد الزواج وسجد عدة شروط من قبلها، شرط الطبخ والغسل والتبني.



أحذروا:

أحذروا أذاحة الكرسي، ولو بخصد المزاج، من تحت أخوكم، إذ قد تؤدي هذه المرحلة إلى لا يحد منها.

أحذروا أن تشربوا الماء وأنتم في حالة التعب.

أحذروا من أظفاركم رطب الطعام.

## زفوفه

أولينا: السيارات بتخدم الناس أويها.

أولينا: والشوهر رقة وأجاس.

أولينا: مخلوق نظيف مذهب.

أولينا: لا يمكن يكون فيه وسواس.

لي: لي. لي. لي. لي. لي.

## عاشقته

أولينا: أيتها كيميائية يا عذوبة.

أولينا: يلى زي الفروس بمسودة.

أولينا: يا عذوبة لا يا عذوبة.

أولينا: ريتك يا عذوبة بوجوده.

لي: لي. لي. لي. لي. لي.

## أخبار العلم

**اليوجا**

وضغط الدم

البحاث العلمية والإحصائيات التي أجريت في أوروبا والولايات المتحدة في السنوات الخمس الأخيرة، تقول بأن اليوجا لها تأثير إيجابي على بعض الأمراض النفسية ولا سيما ارتفاع ضغط الدم.

وتبين من نتائج تلك الأبحاث أن الاسترخاء والتأمل من خلال ممارسة اليوجا قد نجح في تخفيض ضغط الدم لدى المصابين كما أنها إلى سيطرة غير طبيعية على فعالية الجسم وإلى صفاء ذهني وتحسين الصحة العامة.

**الطائرة**

أقيم مؤخرا استعراض لطائرات صغيرة. والطائرة الصغيرة عبارة عن نموذج مصغر للطائرة الكبيرة التي نراها في الجو تنقل الركاب أو تقوم بعمل آخر. وهذه الطائرات تعمل مكانين صغيرة أيضا. وهي توجد مصغر عن الكائنات الطائرة الاعتيادية. والطريف هنا أن أحد الأشخاص جاء بسيارة وركب لها مكانة طائرة ورفاضات وجعل منها سيارة هليكوبتر. نالت الجائزة الأولى طبعاً.

**الطاقة الشمسية**

للرحلات الفضائية

تصور مركبة فضائية على شكل نجمة تسبح في الفضاء الخارجي بمساعدة أجزاء ثققل من الشمس وتنتج المركبة إلى الأمام.

هذا التصور هو آخر ما توصلت إليه إحدى المختبرات التي تدرس أمور الفضاء الخارجي. وتم فعلاً صنع مركبة باثني عشر شراعاً عرض كل شراع يصل إلى تسعة أمتار أما طولها فيصل إلى ست كيلومترات. وهذه الأشرعة مصنوعة من مادة بلاستيكية دقيقة ومتينة في جود أعمال هذه المركبة أن تذهب إلى كواكب أخرى إضافة إلى القمر.

## هل كنت مشاغبا؟

أمر ذلك الشخص فتوجهه المحصل نحوه.

قال لي زميلي الذي يجلس إلى جرائي: ولماذا تشاغب على الناس؟

استغربت أن أسمع بهذا هذا الكلام من زميلي. كنت أوقع أن يبقى على ما فعلت. حاولت أن أزد على زميلي، لكن صوت المحصل ارتفع قائلاً: ذلك الشخص.

حينذاك شعرت بأنني لست بمثل ما كنت عليه. كان يزد على زميلي. كان لا يجد هؤلاء الأشخاص الذين يزدوا، ثم أكن به.

أولينا: أيتها كيميائية يا عذوبة.

أولينا: يلى زي الفروس بمسودة.

أولينا: يا عذوبة لا يا عذوبة.

أولينا: ريتك يا عذوبة بوجوده.

لي: لي. لي. لي. لي. لي.

# فارس

## الأسبوع الجديد الأسبوع

أولاد الفصح وأولاد الأسبوع

عمان الأربعاء - ١٠ جمادى الثاني - ١٣٩٨ الموافق ١٧ أيار - مايو ١٩٧٨ العدد ٢٠٨ - الصفحة السادسة

FARIS NEWSPAPER 'WEEKLY FOR THE YOUNG GENERATION VOL 6 ' NO 208 WEDNESDAY 17 MAY 1978 AMMAN

## أعبروا الشوارع بسلام

رجل المرور صديق خاص يتقن عمله

كاننا نراه صباح كل يوم وهو يلوح بيديه. وكثيراً ما نقاسمه في الحارات والشوارع الصغيرة التي تقع فيها بيوتنا.

وكثيراً ما فكرنا أن نمسك علاقات صداقة متينة معه، ونحن نتحدث إليه فإنه ينسجم لنا دائماً ويرد بصوت أقرب إلى الهمس.

— خذ حرك حين تعبر الشارع.

ثم يوقف السيارات ليجعلنا نمر بأمان وبطمأنينة. ثم ينادي بالسيارات التي تسير في الاتجاه المعاكس ويوقفها أيضاً. ثم ينادي بالسيارات التي تسير في الاتجاه المعاكس ويوقفها أيضاً.

ثم ينادي بالسيارات التي تسير في الاتجاه المعاكس ويوقفها أيضاً. ثم ينادي بالسيارات التي تسير في الاتجاه المعاكس ويوقفها أيضاً.

ثم ينادي بالسيارات التي تسير في الاتجاه المعاكس ويوقفها أيضاً. ثم ينادي بالسيارات التي تسير في الاتجاه المعاكس ويوقفها أيضاً.

ثم ينادي بالسيارات التي تسير في الاتجاه المعاكس ويوقفها أيضاً. ثم ينادي بالسيارات التي تسير في الاتجاه المعاكس ويوقفها أيضاً.

ثم ينادي بالسيارات التي تسير في الاتجاه المعاكس ويوقفها أيضاً. ثم ينادي بالسيارات التي تسير في الاتجاه المعاكس ويوقفها أيضاً.

ثم ينادي بالسيارات التي تسير في الاتجاه المعاكس ويوقفها أيضاً. ثم ينادي بالسيارات التي تسير في الاتجاه المعاكس ويوقفها أيضاً.

## نعم أنا دور في خطط التنمية

سنوات معدودة مرت من غير أن ندركنا. سنوات من العمل والبناء. سنوات من المسؤولون.

يخططون والجهاهير تعمل، العمال، الفلاحون، الجنود الطلبة. لكل منهم دوره في عملية التغيير والبناء. وهم يبتدون بما طرحه الحسين منذ الأردن ربابيه من شعارات، ويبتدون برأيه من جهاس. نزل كل الجهاهير في الأردن تعمل، والأصدقاء.

«أنتم» تعاونوا أيضاً ولكنكم دور مهم وكبير في خطط التنمية ولعل مساهمتكم في تنظيم المرور في يوم المرور العالمي لا تترك دليلاً على ذلك.

اصداقنا، تعالوا نسبع ما قاله اصداقنا عن التنمية في البداية قال الجميع: نعم لنا دور في تنفيذ خطط التنمية.

سألنا بعض الاصداق كيف أجابوا:

الاصديق ياسر محمد:

ضرورة غسل الفواكه والخضروات قبل الأكل

حوادث التسمم تنتشر بشكل ملحوظ في الصيف، وكثيراً ما تكون الأم هي المسؤولة عنها أو جيرانها مسؤول عنها، بسبب الإهمال من ناحية وسبب عدم التوجيه من ناحية أخرى.

يحدث التسمم نتيجة لما يخطط به الأكل من جراثيم وميكروبات، أو ما يجعله الطعام من سموم تكون قيد إفرازها للجراثيم. أو قد تكون السموم جزءاً من تركيب النباتات أو الجيوبان الذي انتج عنه الأكل. أو قد تأتي السموم من بقايا مبيدات الحشرات أو الطعالبات التي استخدمت في تدمير النباتات والتي لم تغسل جيداً.

علينا أن نكون ملينين بكل العوامل التي تؤدي إلى التسمم علينا أن نسلح إجهادنا غسل الفواكه بطلاء لا حتى نقي الأثر من التسمم.

هؤلاء الأحداث الثلاثة، أرادوا لأنفسهم الخزي في الحياة: الدنيا نتيجة طينتهم وعدم تستعمالهم الصحيح لمقوله التي وهبها الله لهم.

لقد ألقى القبض عليهم بالجزم المشهود وهم قلة من أصل ثمانية. عند دخولهم أحد البيوت وبخاولة بسرعة ما فيه من نقود ومجوهرات.

لقد تأسوا أن الظالم لن يفر إلى الأبد، ولا بد أن يقع بين يدي العدالة، سواء في الدنيا الدنيس أو في الآخرة يوم الحساب، عند الله سبحانه وتعالى.



نقلنا الاقتراح فوراً.

كان شرطي المرور سعيداً بهذه الهدية. صفقا له ونحن نمر الشارع لنودعه على أمل أن نلتقي به بعد ذلك حين نريد عبور الشارع مرة أخرى.

أقترح علينا رفيقنا «سعد» أن نقدم له باقة أزهار. كان الاقتراح جميلاً، لكنني قلت: وعالية من الدواي، فلا بد أن أديه أطفالاً في مثل سننا.

كان شرطي المرور سعيداً بهذه الهدية. صفقا له ونحن نمر الشارع لنودعه على أمل أن نلتقي به بعد ذلك حين نريد عبور الشارع مرة أخرى.

كان شرطي المرور سعيداً بهذه الهدية. صفقا له ونحن نمر الشارع لنودعه على أمل أن نلتقي به بعد ذلك حين نريد عبور الشارع مرة أخرى.



نقلنا الاقتراح فوراً.

كان شرطي المرور سعيداً بهذه الهدية. صفقا له ونحن نمر الشارع لنودعه على أمل أن نلتقي به بعد ذلك حين نريد عبور الشارع مرة أخرى.

أقترح علينا رفيقنا «سعد» أن نقدم له باقة أزهار. كان الاقتراح جميلاً، لكنني قلت: وعالية من الدواي، فلا بد أن أديه أطفالاً في مثل سننا.

كان شرطي المرور سعيداً بهذه الهدية. صفقا له ونحن نمر الشارع لنودعه على أمل أن نلتقي به بعد ذلك حين نريد عبور الشارع مرة أخرى.

كان شرطي المرور سعيداً بهذه الهدية. صفقا له ونحن نمر الشارع لنودعه على أمل أن نلتقي به بعد ذلك حين نريد عبور الشارع مرة أخرى.





## معنى الحضارة وفضل العرب عليها

**تحقيق قحيم**  
إذا أردنا أن نستحسن تصرفاً في عصرنا قلنا أنه تصرف حضاري ، وإذا ما أردنا اتهام دولة أو شخص أو أسلوب أو نظام ما بالتأخر وصفناه بالتخلف عن ركب الحضارة . وإذا تفاخروا بما جئنا قلنا أننا أهل حضارة .

تري ما هي الحضارة وكيف بدأت وما مدى إسهام الأمة العربية في رفد الحضارة الحضارية ، وما موقع حضارتنا بين حضارات الأمم الباقية ؟

الحضارة لغة هي الإقامة في الحضرة هي المدن والقصر والأرياف وعكسها البداوة والحضر خلاف البدو والحاضر خلاف البادي . فقول فلان حضري أي مقبلي المدينة وفلان بدوي أي مقيم في البادية .

استحدثت مصطلح الحضارة لأول مرة عام ١٧٦٦ م حيث عرفت على أنها ما أيدع الإنسان من تراث مادي مثل أدوات الزراعة والصناعة والصيد والآلات المختلفة وسائل المواصلات وغيرها وتراث غير مادي يشمل اللغة والدين والعادات والتقاليد والفنون والعلوم .

ويرى الباحثون أن الحضارة مرت بثلاث انتقالات كبرى ، أولها حضارة زراعية قامت في أودية النهر الكبرى في الشرق في وادي الرافدين ووادي النيل والسند والكبح وديان الصين إلى الشرق الأدنى والبحر المتوسط حيث شهدت أرض العراق قيام أولى المستوطنات الزراعية القديمة .

والثانية الثانية هي الحضارة الحضارة العربية التي كانت إلى جانب استبدادها لحروبها من خصائصها الذاتية . فقد نشأت على تفاعل مع الحضارات القديمة في الشرق العربي والحلقة الأخيرة تمثل المدينة الصناعية ومركزها مناجم الحديد في البلدان الأوروبية الغربية الحلة على الخليج ثم أمريكا واليابان .

وتعتبر بداية ظهور الحديد والصلب واكتشاف الكهرباء وقوة البخار الحبيب نسوة لنشوء جديد في الحياة الاجتماعية في أوروبا سمي بالثورة الصناعية حيث أحدث استخدام الآلة محل القوة العضلية البشرية والحيوانية في العمليات الانتاجية .

والثالثة الثالثة هي الحضارة الحضارة العربية التي كانت إلى جانب استبدادها لحروبها من خصائصها الذاتية . فقد نشأت على تفاعل مع الحضارات القديمة في الشرق العربي والحلقة الأخيرة تمثل المدينة الصناعية ومركزها مناجم الحديد في البلدان الأوروبية الغربية الحلة على الخليج ثم أمريكا واليابان .

وتعتبر بداية ظهور الحديد والصلب واكتشاف الكهرباء وقوة البخار الحبيب نسوة لنشوء جديد في الحياة الاجتماعية في أوروبا سمي بالثورة الصناعية حيث أحدث استخدام الآلة محل القوة العضلية البشرية والحيوانية في العمليات الانتاجية .

## النشر الأدبي وأثره على الاندلس

كان للأدب العربي أثر كبير على بلاد الاندلس . ويعتبر الأثر واحد من المؤثرات المهمة على الحياة الأدبية في الاندلس . وقد بدأ النشر في الاندلس في القرن الثاني للهجرة . وكان النشر في البداية على شكل رسائل يدوية ، ثم تطور إلى شكل المطبوعات . وكان النشر في البداية على شكل رسائل يدوية ، ثم تطور إلى شكل المطبوعات . وكان النشر في البداية على شكل رسائل يدوية ، ثم تطور إلى شكل المطبوعات .

## الطحال قصص أيضاً

سنزور اليوم أحد أعضاء أحيائنا الداخلية . الطحال يقول الخرافيون إنسان الطحال يقع خلف العدة ، في الجانب الأيمن من البطن في مكان محصور بين الصلغ التاسع والحادي عشر . بين جوالي ٢٠٠ غرام في الشخص البالغ ويبلغ طوله من ١٢ - ١٥ سم وسماكته ٢٨ ملم . ولكن مرقته قريبة من المرقمة لا يلعب أي دور في عملية الهضم .

الطحال يفرغ في كيس يسمى كيس الطحال . ويحتوي على مادة الطحال . ويحتوي على مادة الطحال . ويحتوي على مادة الطحال .

## الجوز فاكهة الربيع اللذيذة

يُعرف الجوز بأنه من الفاكهة اللذيذة . ويحتوي على نسبة عالية من الدهون . ويحتوي على نسبة عالية من الدهون . ويحتوي على نسبة عالية من الدهون .

## الحشرات تنشط نهارة

يعني هذا ، أن الحشرات ترى ما بعد اللون النسي . تراها بين الإنسان ، وهي النسيجي ، الأزرق ، الأخضر ، الأصفر ، البرتقالي والأحمر ، ما عدا نقطة العمل وحشرة الفاكهة ، فهنا لا تميز الضوء الأحمر .

## معلومات من الفضاء

ان ترسل الى الارض معلومات عما تراه من ظاهرات . ويتم هذا بتقنية تسجيل القياسات البعيدة ، والتي بفضلها يتم قياس شيء ما في أحد الأماكن ، وإبلاغ النتيجة إلى مكان آخر بعيد عنه .

اللب السائل يتكون القسط الغالب منه من الحديد والنيكل . وتكون هذه المنطقة سائلة . وفي حالة حركة كبيرة يليها الحديد والنيكل وبعض الكوابل . وتبقى هذه المنطقة صلبة تحت تأثير أكبر الضغوط .

## سرعة الدم

يجري الدم في الأوعية الدموية للجسم ، مثلما تجري المياه في السواقي . ولكن سرعة جريان الدم تختلف باختلاف الأوعية الدموية . ففي الشرايين الأورطي مثلاً ، وهو أعظم شرايين الجسم ، وجد العلماء أن متوسط سرعة الدم عند أشخاص مختلفين تتراوح بين ١٢ - ٢٠ سنتيمتراً في الثانية الواحدة ، أما في الشريان الرئوي فتبلغ سرعة الدم بين ٢٢ - ٣٢ سم في الثانية . وفي الأوعية الدموية الصغيرة في أحد أوردة رجل شخص فإن السرعة تظهر في أحد شرايين نفس الرجل بعد عشرين أو ثلاثين ثانية . وهذه الأرقام ليست مطلقة لأنها نتيجة تجارب محدودة . وهي تختلف باختلاف الأشخاص والجهود التي يقومون به .

## انكسار الضوء

يسير الضوء بحزم مستقيمة في الهواء . أما إذا اعترض طريق سيره حاجز معين فإنه سوف ينحرف أو ينكسر . والحواجز قد تكون زجاجاً أو ماءً أو جداراً . وحتى الهواء نفسه إذا اختلفت كثافته يؤدي إلى تغير مسار الضوء . ويؤكد ملاحظة انكسار الضوء عندنا قرب المصباح من حوض ماء أو كأس فيه ماء حيث نلاحظ انحراف الضوء بوضوح تام عند مروره داخل حوض الماء . تعرف العرب ظاهرة انحراف وانكسار الضوء منذ مئات السنين . وعندما جاء العالم العربي ابن الهيثم ، قام بدراساته بصورة موسعة . واستطاع وضع قانون انكسار الضوء . وبواسطة هذا القانون استطاع العلماء معرفة الأشياء كثيرة مثل تفسير كيفية رؤيا العين للأشياء . ومعرفة خواص المواد بمرحلة زمنية انكسارها الضوئي . وتطبيقات ودراسات مهمة أخرى في عالم « البصريات » .



الإنسان ( فطر الدم ) هو الحالة التي يطر فيها الدم إلى كمية كافية من كريات الدم الحمراء ، أو يطر إلى الهيموغلوبين في تلك الكريات . وقد تفرغ خلايا الدم الحمراء .

من أجل هذا ، فإن الإنسان يحتاج إلى كمية كافية من كريات الدم الحمراء ، أو يطر إلى الهيموغلوبين في تلك الكريات . وقد تفرغ خلايا الدم الحمراء .

**سنوات العلم**  
١٨٩٠ اختراع السيارة .  
١٨٩٥ اكتشاف أشعة أكس ، للعالم « رونتجن » .  
١٩٠٢ اختراع الصمام الكهربائي ، للعالم « دي فورست » .  
١٩٠٥ اكتشاف النظرية النسبية للعالم « اينشتاين » .  
١٩٥٥ حصل شلال الأطفال للعالم « سالك » .  
الصحيق : سحر محمد



**هيا نشرح الارض معنا**

والآن . لتصور معنا مقطعا عرضيا للأرض : سنرى سبع أغلة ومناطق . يتكون الجزء الأول من الألواح السطحية ، تتكون من صخر كثيف متحرك يسير سبها إلى ١٠ ميل تقريبا في القارات ، يلي ذلك منطقة انتقال أكثر سبها من الطبقة السطحية . ويحتل أن تكون من مخور منصهرة ومواد نصف حلبة . أما المنطقة التي يلي هذه المنطقة فتسمى بالغطاء العلوي وتتكون من صخر كثيف في الحالة الصلبة تصل الحرارة هنا إلى ٢٠٠٠ درجة مئوية والضغط هائل .

ثم تأتي منطقة انتقال أخرى يتكون أغلبها من سيلكات الحديد والمنغنسيوم وتقع على عمق يتراوح من ٢٥٠ - ٥٠٠ ميلا . ويأتي الغلاف السفلي بعد هذه المنطقة ويتشابه كثيرا مع الطبقتين الواقعتين فوقه وترداد كثافته بأطراف أما الحرارة هنا فتصل إلى ٥٠٠ درجة مئوية . ويأتي بعد ذلك الغلاف السفلي .



ثلاثون ألف دينار جواز حسابات التوفير لدى بنك الإسكان .

افتح حساباً للتوفير لدى بنك الإسكان وتحتج بالزايما الفريدة التالية :

- تشارك في السحب على الجوائز كائناً كانت الحسابات جارية أم لا يقل رسميد الحساب من « ٢٥ » دينار .
- تتزايد فرص كسب الجوائز مع زيادة المبالغ المودعة وزيادة مدة الإيداع ويتناسب أصحاب الازميدة المتزايدة بصورة شهرية منطبقاً بذكرات سحب أضافية .
- يكتسب المخزون حقيق الألووية في الائتمار من بنك ثلثين المسكن اللائق بالمخزون وأسره .
- حرية السحب والإيداع بكونه في أي وقت .
- يتم السحب على الجوائز خلال الشهر نشاط وخيريران وبشهرين أول من كل عام .

زايما التوفير لدى بنك الإسكان

- أرباح وفوائد مجزية .
- جوائز مغرية .
- ضمان واميان ومستقبل مشرق سعيد لكل أسرة .







